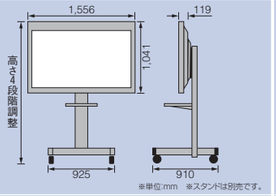
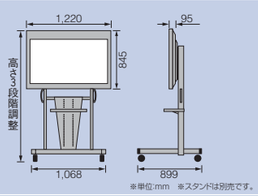
■主な仕様

モデル名	PX-DUO-65P	PX-DUO-50P	
デジタイザ			
デジタイザ寸法（W×H×D）	1,556×1,041×66mm	1,220×845×66mm	
検出方式	赤外線イメージセンサー方式		
インターフェース	USB 1.1（ケーブル長:約6.2m）	USB 1.1（ケーブル長:約6.4m）	
デジタイザトラッキング速度	約100点/秒（USB1.1 Full Speed時）		
入力方法	電子ペン、指、スタイラスペン		
消費電力（定格）	DC 5V、500mA（USBバスパワー）		
電子ペン	赤外線通信・4ボタン式:ペン先ボタン×1、サイドボタン×3（単4形アルカリ乾電池×1）・サイズ:149mm×φ17mm、質量:約20g（乾電池除く）		
スタイラスペン	伸縮可能　130mm～620mm		
ファンクションボタン	16個×2（16個のボタンを両サイドに配置）:「タッチモードとペンモードの切替」「右クリック」「ツールバーの表示オン・オフ」「白紙ページ追加」「前ページ移動」「後ページ移動」「トピック一覧」「PC操作モード」「黒ペン」「赤ペン」「青ペン」「緑ペン」「マーカーペン」「消しゴム」「ブランク（2個）」		
規格・規制	VCCIクラスB		
プラズマディスプレイ			
型式	TH-65PF12KR	TH-50PF11KR	TH-50PH12KR
画面有効サイズ（W×H）/アスペクト比	65型（1,434×807mm）/16:9	50型（1,106×622mm）/16:9	
画素数（H×V）	1,920×1,080画素		1,366×768画素
コントラスト比	40,000:1	30,000:1	30,000:1
階調数	6,144階調（相当）	5,120階調（相当）	5,120階調（相当）
2画面機能	サイドバイサイド／ピクチャーアウトピクチャー／ピクチャーインピクチャー		
入出力端子 固定端子 PC IN（パソコン入力）	ミニD-sub 15ピン（メス）×1		
入出力端子 固定端子 AUDIO IN（外部スピーカー入力）	ステレオミニジャック（M3）×1		M3ジャック×1
入出力端子 固定端子 外部制御用SERIAL（シリアル）	D-sub 9ピン（オス）×1、RS-232C準拠		
入出力端子 スロット1 ビデオ入力	空き		BNC×1
入出力端子 スロット1 音声入力（左右）			RCAピンジャック×2
入出力端子 スロット1 S映像入力			S-VIDEO×1
入出力端子 スロット2 DVI-D入力	DVI-D 24ピン×1		空き
入出力端子 スロット2 音声入力（左右）	ステレオミニジャック（M3）×1		
入出力端子 スロット3 コンポーネントビデオ入力	BNC×3		空き
入出力端子 スロット3 音声入力（左右）	ステレオミニジャック（M3）×1	RCAピンジャック×2	
入出力端子 外部制御用LAN	RJ45　10BASE-T/100BASE-TX	—	
外部スピーカー出力	20 W [10 W + 10 W]	16 W [8 W + 8 W]	
電源	AC100V（50/60Hz）		
消費電力	720 W（本体電源「切」時:約0.2W）	590 W（本体電源「切」時:約0.1W）	450 W（本体電源「切」時:約0.2W）
組み立て時の高さや質量など			
寸法図	 ※単位:mm　※スタンドは別売です。	 ※単位:mm　※スタンドは別売です。	
外形寸法（W×H×D）	1,556×1,041×119 mm（突起部を除く）	1,220×845×95mm（突起部を除く）	
質量（スタンドは除く）	約69kg	約43kg	約41kg
スタンド使用時の高さ	4段階（2,055／1,955／1,855／1,755mm）	3段階（1,905／1,825／1,745mm）	
動作環境範囲	温度:+5～+35℃、湿度: 20～80%（結露なきこと）		
構成品	デジタイザ本体、ベントレイ、デジタイザ固定金具×4、デジタイザ固定ネジ×8、電子ペン、電子ペン用替え芯×2、単4形アルカリ乾電池×1、スタイラスペン×2、RGBケーブル（3m）、プラズマディスプレイ本体、電源コード、リモコン、単3形乾電池×2、プラズマディスプレイ取扱説明書、StarBoard SoftwareインストールCD、StarBoard Software ユーザーズガイド、StarBoard PX-DUOシリーズユーザーズガイド		

■別売品の仕様

モデル名	PX-DUO-65P	PX-DUO-50P
スタンド	型番:APS-L1500（共栄商事） 外形寸法:925（W）×1,730（H）×910（D）mm、 質量:約58kg、高さ調整:4段階	型番:07024-00100-01（大陽工業） 外形寸法:1,068（W）×1,650（H）×899（D）mm、 質量:約41kg、高さ調整:3段階
壁掛けユニット	外形寸法:1,320（W）×604（H）×75（D）mm、質量:8.3kg	外形寸法:775（W）×516（H）×20（D）mm、質量:3.0kg
スピーカー（2本1組） （1本当りの仕様）	定格入力:10W（JEITA）、インピーダンス:8Ω、 外形寸法:111.0（W）×925.0（H）×90.0（D）mm、 質量:2.2kg	定格入力:8W（JEITA）、インピーダンス:6Ω、 外形寸法:107.0（W）×724.0（H）×88.0（D）mm、 質量:2.0kg
地上デジタルチューナーボード	プラズマディスプレイ内蔵タイプ、地上デジタル（CATVパススルー対応）	

StarBoard®ホームページ　http://hitachisoft.jp/products/starboard/

プラズマディスプレイご利用にあたっての注意事項 ： ●プラズマディスプレイは、微細な画素の集合で表示しています。しかし、ごく一部の画素が光らなかったり、常時点灯したりすることがありますので、あらかじめご了承ください。●静止画像や同一画像を長時間映したままにすると、残像（焼き付き）が発生することがあります。●使用状況によっては、赤外線コードレスマイクなどの赤外線機器に影響を与えたり、それらの機器から干渉を受けたりすることがあります。●「ジー」という表示パネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありません。●プラズマディスプレイはガラス製品ですので取り扱いには十分ご注意願います。●ご使用のPDPに対応したビデオカードをご使用ください。

※製品の仕様は予告なく変更されることがあります。※Microsoft、Windows®、Windows NT®、Windows Vista®、Microsoft Internet Explorer、Officeロゴは、米国Microsoft Corp.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。※Pentium®は、米国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。※その他、記載の社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。※StarBoard®の画面はハメコミ合成です。ハメコミ画面はC-H Flash Learning Objects. ©Cambridge HitachiSoft Educational Solutions plc、ラティス・テクノロジー（株）の3Dデータ編集ツール「XVL Studio」です。※本製品は日本国内仕様であり、海外での保守サービスおよび技術サポートは、弊社では行っておりません。※この製品を輸出される場合は、外国為替および外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続をお取りください。なお、ご不明な場合は、弊社営業担当にお問い合わせください。※C-H Flash Learning Objects. ©Cambridge HitachiSoft Educational Solutions plc ※StarBoard®は日立ソフトウェアエンジニアリング（株）の登録商標です。※プラズマディスプレイはパナソニック株式会社の製品を使用しております。仕様詳細は、プラズマディスプレイのカタログをご確認ください。

⚠ 安全に関するご注意:正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「ユーザーズガイド」をよくお読みください。

お問い合わせは
「日立ソフト@Sales24」へ
電話による受付
（03）5479-8831　受付時間 9:30～12:00・13:00～17:30
（土日祝日および弊社休業日を除く）
Webによる受付
http://sales24.hitachisoft.jp/
ホームページ
http://hitachisoft.jp/

お問い合わせ先
HitachiCable Empowering Energy & Communication
日立電線ネットワークス株式会社
〒101-0029　東京都千代田区神田相生町1番地　秋葉原センタープレイスビル
製品についてのご相談窓口　TEL 03-6381-8856（9:00～17:00　※土・日・祝　弊社定休日を除く）
http://www.hitachi-cnet.com

カタログ番号:Z89A-08　2009年12月改訂
再生紙に、植物性大豆油インクを使用しております。
21b-264

HitachiSoft 創る、支える、拓く

インタラクティブホワイトボード
StarBoard

Plasma Type
プラズマタイプ

[一体型]
StarBoard® PX-DUO-65P
PX-DUO-50P

わかる、つたわる、マルチメディアコミュニケーション。

HITACHI

高画質・高精細で“伝わる”

電子ペンで、指で、直接画面に書き込める、プラズマディスプレイを採用したスターボード。通常の会議はもちろん、データを共有する遠隔地との会議で、高精細CADデータを使用するデザインレビューで、高画質で見たいプレゼンテーションで、そして授業でと、用途も多彩です。

インパクトのある訴求を

プラズマだからこその高画質・高精細ビジュアルによるインパクトある訴求が可能。提案製品の質感やイメージ、使い方までも、より正確に伝えることができます。

こんな提案に

・映像で使い方を伝えたい製品に
・3Dソフトでデザインを訴求したい製品に

流れのよいプレゼンテーションを

よく使う機能や使いたい機能を割り当てることができるファンクションボタンを、画面のサイドに配置。プレゼンテーションの流れに添った機能を割り当てれば、スピーディーでメリハリのある提案ができます。

こんな提案に

・一定時間内での説明が必要なときに
・画像と資料を交互に見せたいときに

立体的な授業で理解の促進を

例えば鳥の写真を見せながらその鳴き声を聞かせ、その名前を書かせる―そんな立体的な授業を実現。「見る」「聞く」「書く」の要素を盛り込むことで、理解促進に寄与します。

こんな提案に

・自由研究の発表に
・視覚に訴えるわかりやすい授業に

瞬間の発言も残せるような書き込みを

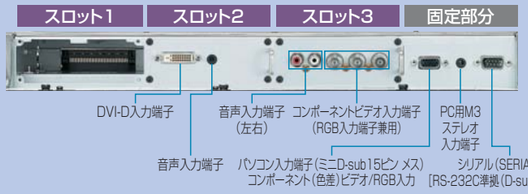
画面上からは、電子ペンでも、指示棒でも、指でも入力可能。議事進行時の意見や発言を画面上に書き残すことで、活気あるプレゼンテーションを実現するとともに、議事録作成にも役立ちます。

こんな提案に

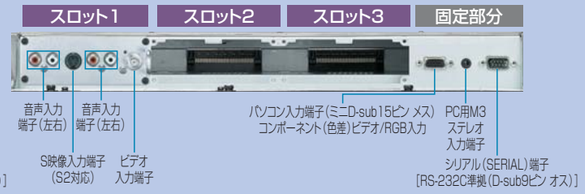
・活発な意見交換が予想される会議に
・議事録の作成と配布が必要な会議に

多彩な入出力信号端子パネル

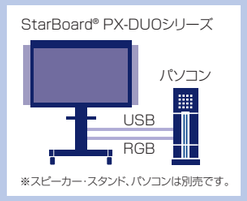
TH-65PF11KR/TH-50PF11KR



TH-50PH12KR



接続例



※スピーカー・スタンド、パソコンは別売です。

動作環境

適応パソコン機種	CPU	Pentium®4 2GHz以上
	ハードディスク	空き容量:300MB以上
	メモリ	512MB以上
	表示色	High color(16ビット以上)
適用OS		Windows®2000/XP(日本語版)/Windows Vista®/ Windows® 7
前提ソフト		Internet Explorer 6/7/8

※ Microsoft® Officeの各形式ファイルをStarBoard Softwareで開くにはそれぞれ以下のソフトウェアが必要です。
・Microsoft® PowerPoint® 2002/2003/2007
・Microsoft® Excel® 2002/2003/2007
・Microsoft® Word 2002/2003/2007
※ PDFファイルをオープンするには以下のソフトウェアが必要です。
・Adobe Acrobat® Reader® 5.05
・Adobe® Reader 6.0/7.0/8.0/9.0
※ StarBoard Softwareで動画機能を使用する場合、ハードウェアオーバレイ付きのビデオカードおよび以下のソフトウェアが必要です。
・Microsoft DirectX® 9.0c以上
・Microsoft Windows Media® Player 9.0以上
※ Windows Vista®、Windows® 7をご利用の方はメモリ1GB以上のパソコンをご利用ください。
※ OS、ブラウザ、ソフトウェアは最新のサービスパックを適用してください。
※ StarBoard SoftwareはTCP/IPプロトコルが必要です。
※ パソコンは別売です。
※ StarBoard Softwareのネットワーク機能を使用する場合の使用環境については、弊社までお問い合わせください。
※ Windows® 7対応は、2010年2月出荷開始予定です。